



**wir setzen
zeichnen.**

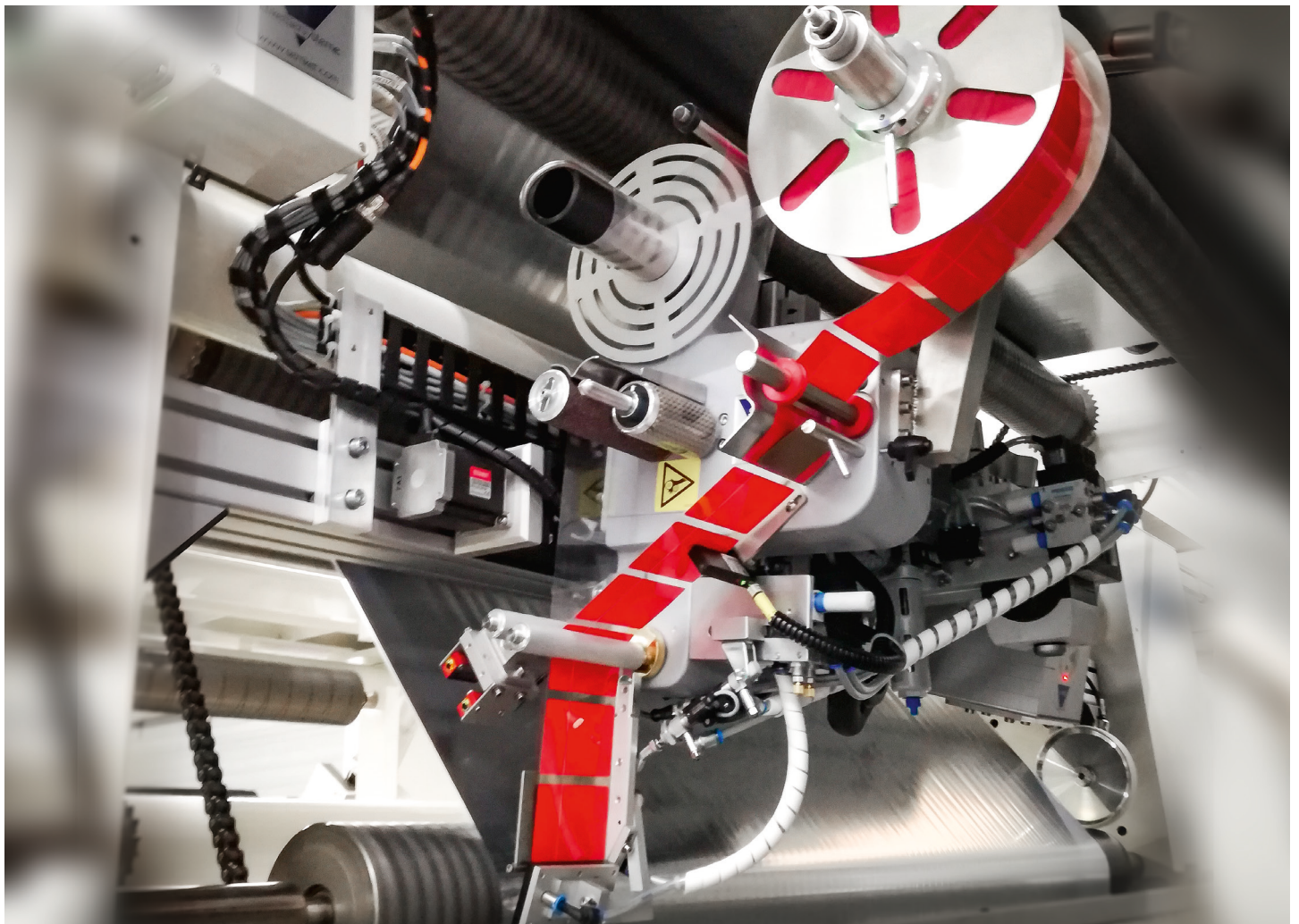
semket®

Etikettiersysteme

semket Etikettiersysteme GmbH
Tiroler Straße 9, 3105 St. Pölten-Radlberg
Tel: +43 (0) 2742 / 47 0 47 0
Fax: +43 (0) 2742 / 47 0 47 90
office@semket.com
www.semket.com

SAB

Fehlerkennzeichnung



Applizieren von Etiketten mit automatischer Positionierung

Zuverlässig, exakt, 365 Tage im Jahr

www.semket.com

SAB - Fehlerkennzeichnung

Zuverlässig, exakt, 365 Tage im Jahr

Leistungsmerkmale

- ▶ Solide mechanische Ausführung
- ▶ Etikettenübergabe entkoppelt von der Bahngeschwindigkeit.
- ▶ Zuverlässige Etikettierung auch bei hohen Laufgeschwindigkeiten.
- ▶ Automatische Positionierung mit Bahnkantennachführung des Etikettierers auf ITEM-Profil mit Trapezgewinde-Spindel und kugelgelagertem Schlitten. Antrieb durch Schrittmotor.
- ▶ Etikettenende-Vorwarnung.



semket-Software

- ▶ Steuerung: Beckhoff SPS mit Touch-Panel
- ▶ Die Bedienung erfolgt über das Touch-Panel. Am Panel werden alle Zustände des Spenders sowie der Positioniereinheit dargestellt.
- ▶ Ein manueller Etikettierstart und ein manuelles Positionieren der Verstelleinheit sind über das Touch-Panel möglich.
- ▶ Die Kommunikation (Startimpuls, Bereitmeldung...) mit der übergeordneten Steuerung bzw. dem Fehlererkennungssystem wird über potentialfreie Ein/Ausgänge realisiert.

Etikettierer

Automatisch	Etiketten	
Zurücksetzen	Etiketten gesendet	100
	Seit Rollenwechsel	0
	Eingereiht	0
Handauslösung	Bahngeschwindigkeit	15m/min
	Laufmeter	213.9m

Positionierung

Automatisch	170.34	Referenziert
Zurücksetzen	Parkp. Außen	In Verfabereich
	Parkp. Innen	In Position
Referenzieren	Außen	Parkposition
	Innen	Bahnkantenst. aktiviert

Panel

semket®
Etikettiersysteme

Fehlerprotokoll

Version 1.0.0
Kernel 1.6.4.1
28.03.2017

Einstellungen

Optionen

- ▶ Individuelle Anpassung der semket-Software auf Wunsch möglich.
- ▶ Anbindung an Bus-Systeme (Profibus, CAN-Bus, EtherCAT, TCP/IP, etc.) möglich.

Technische Daten - SAB

Etikettendurchlassbreite	120 mm
Etikettenlänge	min. 30 mm
Etikettenrollen	max. Außendurchmesser 200 mm - optional 300 mm
Maße Etikettenspender H x B x T	ca. 600 x 850 x 250 mm
Reaktions- / Zykluszeit	ca. 1 sek. / 1,5 sek.
Profillänge / Verstellweg	bis 4000 mm / 1200 mm
Positioniergeschwindigkeit	bis 30 mm/sek.

Technische Daten - Steuerung

Gewicht	ca. 25 Kg
Typ	SPS mit Touch-Panel 12"
Spannung	230V / 50Hz
Stromaufnahme	max. 2,0 A
Leistungsaufnahme	ca. 300 W
Gehäuse	Stahlblech - Schaltschrank
Maße H x B x T	ca. 400 x 400 x 200 mm

Technische Änderungen vorbehalten